Index of Claims	Application No.	Applicant(s)
	10/615,648	RUNKEL ET A
	Examiner	Art Unit
	Yonel Beaulieu	3661

1	Rejected	F	(Through numeral) Cancelled	N	Non-Elected	A	Appeal
=	Allowed	1	Restricted		Interference	0	Objected

Cla	im	Date						1	Claim Date									CI	aim	Г	Date													
		Г	Т	Г	Г				Γ	Г			_	11/00/0		Т	Т									170							П	Г
ਗ	Originat	11/5/04	1				l					70	Orfginal	ľŽ		1	•		1					₹ 6	Original	lk	łl	ı						
Final	查	₹		1		1	l				1	Final	_ <b>₽</b>	Yo	y .	ł	1		1					Final	훈	ניין	<b>Y</b> 1	ı						ı
-	ō	- ا	1	}		1	1	ł			li	_	Õ	Yo	, Ý	ł	1		1					-	Ō	10	b l	- 1						ı
<b>—</b>	<u> </u>	-	╀	┼	}	├-	┝	1-	-	⊢	1	$\vdash$		٦	+	╁	╂	$\vdash$	Н	$\vdash$		-			111	12	<del>}  </del>	-	-	_	-	Н	Н	┢
	1	Þ	‡_	₩	┡	┞	⊢	_	$\vdash$	<u> </u>			51	j	4-	┿	╄	Н	Н		$\vdash$	_		$\vdash$	1	1	₩	{	ᆈ		H	ш	$\vdash$	┢
	2	4	╄	₩	Ц.	<u> </u>	<b>!</b> —	L_	<u> </u>	_			*	14	4-	╀	₩		ш		Ш	_		_	11/2	<u> </u>		4	_	_		Н	ш	⊢
	3	Ш	<u> </u>	_	_	_	L_	L	_				<b>33</b>	Ц	┺	↓_	┺	Ш	$\Box$			Щ			113	ـــــ	ш	_	_		Ш	Ш	لسا	╙
	4	Ш	L.		<u>L</u> _	_							94	П	丄	┸_			Ш						13 14 15	<u> </u>	Ш		_				ш	L
	5	П		$\Gamma$		L	L						\$5	П		上									105	<u> </u>		l					Ш	ட
	6	Π	П	1	1	Г							<del>3335</del> 55	П	1_		1_								106 107									싵
	7	П	Π	Т		Г							\$7	П		Г	Г								107	1								
	8	П	·	1		Т	Г	П	Г				<del>3 9 8</del>	П	Т	Т	Т								108	I	П	T					П	Г
	9	Н	t	1		1							99	П	1	Т	1								109	Т	П	$\neg$					П	Г
_	10	H	1	1	_	1	-	1					an	Ħ	1	1-	1								10	1	П	7	╗				$\Box$	$\overline{}$
$\vdash$	11	H	t	$\vdash$			$\vdash$	Н		Н		$\vdash$	41	H	+	т	t	Н	Н	$\dashv$	$\dashv$				111	T	$\vdash$	7	-	-	Н	H	$\Box$	
$\vdash$	12	H	+	+	Н	╁	╁	Н	Н	Н			1	#	+-	۲	+	H	$\vdash$	$\dashv$	Н	$\dashv$			112	$\vdash$	$\vdash$	-1	-	-		Н	$\vdash$	$\vdash$
<del></del>	13	Н	1	⊢	Н	⊢	$\vdash$	H	-	Η-		$\vdash$	<b>1</b> 5	#	╀	╀	+	Н	⊢┤		Н	$\vdash$			113	$\vdash$	┢═┼	-1			-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
<b></b>		Н	1	+	H	├	⊢	H	-	-	٠. ١	$\vdash$	24 13 15 15 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16	#	╁	╀	+	Н	Н	-	Н	$\vdash$		$\vdash$	14	$\vdash$	$\vdash$	-1	-	ᅱ	Н	Н	H	⊢
<b>├</b> ─	14	Н	┞	⊢	-	<del> </del> _	⊢	H	$\vdash$	щ		<u> </u>		#	╀	╄	⊢	Н	Н	$\dashv$	Н	$\dashv$			14	-	₩	-	-	-	H	Н	Н	$\vdash$
<u> </u>	15	Н	╀		_	1	<u> </u>	Ш	$\vdash$	Н	ľ	ш	32	#	+-	╀	-	H	$\vdash$		$\vdash$	$\dashv$			115	$\vdash$	$oldsymbol{arphi}$	-			Н	Н	لــــا	$\vdash$
<u> </u>	16	Ш	┞.	↓	<u> </u>	╙	ļ.,	Ш	Ш	_	t l	لـــــا	9	Щ	4	╄	╄	Щ	Щ			_			116	⊢	$oldsymbol{\sqcup}$	4	4	_	Н	Щ	ш	$\vdash$
	17	ئــا	L	上	L	丄	<u>L</u>	Ш	Ш	Ш			<b>a</b>	Ц	1	┖	ـــ	Ш	Ш	Ц		_			17	<u> </u>	Ш	4		_		Ш	_	⊢
	18	Ш	L				L	Ш	Ш		l		68	Ц	┸	L	_			$\Box$					118 119	L.,	Ш	_	_	_			Ш	L
	19				L								₽	Ш	L		1								119	之	<u> </u>						Ш	<u>L</u>
	20			Т							·		BRER	П	П	Г									120									
	21	П	П	Т	Г		Г						711	П	$\Gamma$										121									
	22	П	Г	П				l			1		12	П	Т	П									122	ļ	П	П					П	
	23	П		$\top$									733	П	П	Т	П								123	П	П	╗						П
	24	П		1		Г	Г						14	П	П	Т									124		П	1					П	Г
$\vdash$	25	Н	T	1		Н	┪						13 14 1/5	Г	1	Т	1	П							125		П						П	Г
$\vdash$	26	H	t	1-		_	┪	T					6	H	#	1		Н		$\neg$					126			7	$\neg$				П	Г
<del> </del>	27	Н	t	1		-	-	$\vdash$	П				17	Г	#-	T		П	Н						127	Т	П	$\neg$						$\vdash$
$\vdash$	28	H	╁╴	+		-	┢	-	$\vdash$	$\vdash$			-	-	╫─	+-		H	Н		$\dashv$				128	<b>†</b>	$\vdash$	┪	╛	$\neg$		Н	П	г
$\vdash$	29	H	┪	1		┢	⊢	$\vdash$	Η	Н			16	Н	#-	1		Н	Н	$\neg$	$\neg$	$\neg$			129	一		┪	$\dashv$		П	$\vdash$	П	г
$\vdash$	30	Н	⊢	╌	$\vdash$	⊢	┝╾	┝	H			$\vdash$	#	Н	╫─	╌		H	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$			130	┢	$\vdash$	+	⊣	_	Н	Н	М	_
$\vdash$		H	₽-	╂—		1	├		H	$\perp$	ŀ.	$\vdash$	*	Н	Н—	╌	$\vdash$	Н	Н	-1	$\dashv$	$\dashv$		_	131	╁	$\vdash$	-1	$\dashv$	$\dashv$	Н		-	┢─
<b> </b>	31	⊬	-	+-	$\vdash$	-	$\vdash$	H	$\vdash$	H		$\vdash$		Н	<del>  -</del>	╁	Н	Н	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$			132	╁╾	┥	-+	-	-	Н		Н	$\vdash$
$\vdash$	32	Η-	-	1	_	├-	├-	H	Н	$\vdash$		$\vdash$	-31	Н	╙	⊢	$\vdash$	H	Н	-1	-	-		<del>                                     </del>	133	├	$\vdash$	+	-	-1	$\vdash$	-	Н	$\vdash$
$\vdash \vdash$	33	#	┞-	₽	L	<u> </u>	<u> </u>	щ	Н	$\vdash$			-91	Н	╀	╀	-	Н	Н	-	$\dashv$	$\dashv$		$\vdash$	134	⊢	$oldsymbol{arphi}$	-	-	_	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
igspace	34	Н-	١_	⊢	⊢	⊢	-	Н	Н	H			-33	Н	+	⊢	┡	Н	Н	$\dashv$	$\dashv$	-		$\vdash \vdash$	134	⊢	$\vdash$	+	-	-	-	$\dashv$	$\vdash$	⊢
$oxed{oxed}$	35	μ_	ـــ	╙	Ш	_	L	Ш	Ш	Ш		<u> </u>	92	Н	1	╄		Ш	Н	_	_	_			135	⊢	${oldsymbol{arphi}}$	4	-	_	Н	$\dashv$	_	<u> </u>
	36	4	┖	┞-	<u> </u>	<b>L</b>	_	Ш	Ш	Щ.		$\sqcup$	86 87	Ц	1	⊢	┞-	Ш	Ш	_		_		$\Box$	136	<b> </b>	$\vdash$	4	4	_	ш	$\square$		<u> </u>
	37	L	乚	<u> </u>	Ш		_	Ш	Ш	Ш			87	Ц	1_	┺	_	Ш	Ш		_	ᆜ	١ ٠		137	_	$oldsymbol{\sqcup}$	_	_		Щ	Щ	إ	<b>—</b>
	38	L	L	$L^{T}$					$\square$			$oxed{oxed}$	88	Ц	上	L		Ш							138	L	ш		_1				$\sqcup$	<b>—</b>
	39	1											89	Ц	L				Ш		[		l		139	L	Ш				Ш		لـــا	_
	<del>33</del> 40		Г										90	[]	Γ						$\Box$				140	L	$\Box$		_]					تا
	41	1	Г	П							H		9 9	П											141									
	12	1	✝	Т			Г	П	П	П	l		902	ıŤ	Ī	Т	П				7	П			142			T						
$\vdash$	<del>ਪ</del> 2	1	<del>                                     </del>	Т	$\vdash$	Т	Г	П	П		l		92 93	IT	1	Т	П	П		$\neg$	╗	$\neg$			143	Г	П	ヿ	$\neg$					$\Gamma$
$\vdash \vdash$	4	╫╌	┪	$\vdash$	$\vdash$	1	-	Н	Н	Н		$\vdash$	94	H	十	1	П	Н	$\Box$	寸	$\dashv$	$\dashv$	l		144	Г		_	_	$\neg$	П		$\neg$	$\vdash$
$\vdash \vdash$	<b>X</b>	╫╴	┢	✝		Н	$\vdash$	Н	Н	Н		$\vdash$	45	H	t	1		$\vdash$	H	ᅥ	┪	ᅥ			145	Г	H	7	7	$\neg$	$\Box$		$\neg$	$\overline{}$
<del>  </del>	1	ℍ	╌	+-	$\vdash$	-	$\vdash$	Н	Н	$\vdash$			3 55 GS	H	╁	+-	H	Н	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$			146	$\vdash$	H	1	-1	$\dashv$	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\overline{}$
$\vdash \vdash$	<del>19 19 17</del>	#	⊢	┼-	$\vdash$	┢	-	Н	Н	$\vdash$		$\vdash$	37	H	╁	┰	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			$\dashv$			147	$\vdash$	$\vdash$	┪		$\dashv$	Н	-	$\dashv$	$\overline{}$
ļ	1	H	⊢	Η.	$\vdash$	H	$\vdash$	Н	Н	$\vdash$		<b> </b>	\$	H	╁	H	$\vdash$	Н	H		-	ᅱ			148		$\vdash \vdash$	+	-	$\dashv$	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	_
$\vdash \vdash$	<b>48</b>	H	₽-	-	H	-	-	Н	Н	Щ			8	H	╀	+-	Н	$\vdash$	$\dashv$						149		$\vdash$	-1		$\dashv$	Н		$\dashv$	_
	49	¥	▙	Н	Н	-	Н	Н	Н	$\vdash$				₩	╀	₩	Н				-	{					┝	+	-	$\dashv$	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	-
L	50	H	1_		Ш								100	Е	1_	<u> </u>			1						150				_1					